07 V4

Malbec n°3



\*327MTP39\*



Collection Vassal-Montpellier

327Mtp39 Vass2R01s196-200

10-1954 Malber 3





```
Mallec 3
Désignation :
Clos M Planche 19 Rang S Souche 4
Vigueur : 2
Date de Véraison : le 21,7.64
Date de Maturité: 17-8.64 +1
Pourriture : 0
GRAPPE: G - M - P - L - N - Q
Pédoncule : L - M - C.
BAIE : TG - G - M - P. 16916
      Bl. - Gr - Rs - Rg - (N)
           Charge :
s 1/2 Saveur : 0- n - ar - fox - herb.
s 214 disc. - (sph) - cll. - Ov. -
s 313 Obov. - cyl. - fus.
s 410
s 57 avec pépins - apyrèno
      jus : inc. - colors
       Miller: 0 | 2 3 4 5
```

```
Miller: 002345
Désignation: Mallec 3
Clcs 10 planche 19 Rang & Souche 4
Vigueur: 5
Date de véraison : 317-65
Date de maturité : 25%-65
GRAPPE - G - M - P - L - O - C
BAIE: TG - G - M - P. 17KIC
      Bl. - Gr - Rs - Rg. - N
          Charge
saveur : (3) m - ar - fox - herb.

s 12 th tan taken - (11) - 0v.
     0bov. - cyl - fus. -
821, + 3 east atem
      avec papins - apyrone
834
s 4 9 jus : inc. - colore
851 + 3 cartalians
        Pédoncule , L- M W
```

```
Halbec 3
DESIGNATION :
CLOS 10 PLANCHE 19 RANG 5 SOUCHE 4
Vigueur : 3
Port : (érig) - 1/2 érig - couché.
Date de véraison : 26-7-66
Date de maturité : 30-8-66
Pourriture : 0 13
Pédoncule : 17
Millerandage: 0,5
GRAPPE : G - M - P : L - M - C
BAIE : TG - G - (M) - P.
       disc. - sph. - ell. - ov.
       obov. - cyl. - fus.
Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - W.
Saveur : (s) m - ar - fox - herb.
               CHARGE :
s # 16
3-2
s 3 10
s 4 12
          avec pépins - apyrène.
Jus : s inc. - coloré.
```

Annie: 1964
Eplacement. 10.19.54... Désignation Malbec 3.....

THE AND THE PART AND ADDRESS.	! Hombre	!		n a	G 14 22				
	total	126-3	11,4 1	!	1	1	1 1	!!	
h carer sessions	! 7	! ( ×	! 5,!	!		!	!	!	
2	19	!!!	! 4!	1	1	!	!	<u>!</u> <u>!</u>	
3	17	1 2	! 4 !!	!	!	!	!	!	
4.	15	1 2	1 4 1	!	!	1	!!	!!!	
	!	!	1 1	1	!	!	i	!	
/ MEN MEN 1: M	. ,	) *	4 4		· •				

De 30.3-642 (2)

Année: 1967
Dmplacement 10.1984 Désignation Malbee 3

	! Mombre	1			TRIAS			
	total	127.	31.3	! 5,4 !	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	!!!!	!	!
1	1 6	10	1	! 6 x!	!	1	!	!
2	1 4	1 0	0	4	!	!	1	1
3	4	10	0	14 . 1	!	!	1 .	!!
4	1 4	! 0	1	141	!	!	!	!
5	! 4	1 2	3 *	14 4 !	!	!	<u>t</u>	1

\$ 3.4.61 x +6

!	====	! Monbre	!	!!
!!!		! total !	1.21.3	
Ī	1	112	164	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
1	2	12	6 Y	16
1	3	16	44	1 1/30
!	4	12	64	121-3-129
!	5	! 4	24	i Olein i i i i i i i i i i i i i i i i i i

Désignation: Malbec 3

VASSAL 10 Planche 19 Côté S4 Nº Souche 12345.

## (A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 épanoui () moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9
- 42 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé b l'e cuivré 4 Jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7.- vert 8 autre 9.

## (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7.

  duveteuses 8 cotonneuses 9.
- 44 blanche O fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 6. 64

Nº ordre

Désignation: Malber 3

VASSAL 10 Planche 17 côté 54 Nº souche 1 2 3 4 5.

#### (E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

#### Colonne.

- 45 Nervures glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7.
  duveteux (8) cotonneux 5.
- 46 Limbe glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7.
  duveteux 8 cotonneux (5)

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- 47 blanc () Fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3, cuivré 4- Jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzée 7 vert 8 autre 9.
- 48 à péticle glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 6 cotonneux 9.
- 48 totalement(1) sillon 2 partiellement 3.

# (F) R'MEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 anguleux 8 côtelé
- 49 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4. séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 0 cotonneux 1.
  - entièrement 1 partiellement 2.

## (I) FLEUR.

- bouten floral : gros i moyen (2) petit 3,
- 8 morphologiquement : mâle 4 hermaphrodite (6) femelle 5.

Calvo 6,64

Nº ordre

Clos

Désignation: Mablec 3

10 Planche 19 Côté 54 Rang souche I 2 3 4 5

# (F) RAPEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- mérithalle : dos coloré I - à raies 2 - vert 3

Ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 6

: dos coloré I - à raies 2 - vert 3 5I - noeuds

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9

verte I) - jaune 2 - rouge clair Da la base rouge foncé 4.
coloré 7 - vert 8. - vrille 52

52 - bourgeon

## (I) FLEUR

morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 78 - Femelle 9.

Calvo 6.64

Nº ordre

Désignation Malbec 3

Clos 10 Planche 19 Côté 54 rang souche I 2 3 4 6

## FEUILLE ADULTE

- 34 Petite I mcyenne 2 grande 3

  Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 séteux 5.
  velouté 6 araneux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 34 Face inférieure : nervures : glabre 4 séteux 5 velcuté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe: plan (1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- Lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3. révoluté 4 tourmenté 5.
- 36 Surface : unie I ondulée 2 finement bullée 3 grossièrement bullée 4 gaufrée 5. plissée au point pétiolaire 6.
- 37 Nervures : Face supérieure : verte I point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
  - 38: Face inférieure : verte I partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
  - Couleur : vert jaune I vert franc 2 vert foncé 3 vert plombé 4 autre 5.

#### PETIOLE

- 39 Long I moyen & court 3.
- 39 glabre () séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 8.
- 40 aranéeux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- 40 coloré I partiellement coloré 2 autre 3.
  - angle pétiole/limbe : inférieur à 90º I égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.
  - angle pétiole/rameau: inférieur à 90º I égal à 90º 2 supérieur à 90º 3. Calvo 6.64

Emplacement: 10.1984

Désignation: Malber 3

## GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. 14en

24 - Lache 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré

## BAIL

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5,

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière 0 - irrégulière 2.

28 - Forme: discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5:

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutro 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7:

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3:

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6:

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9:

32 - A bourrelet évident () - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).

33 - Do séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Angel 8.64

```
Dénomination ..... Mallec. 3
Planche ..... coté 10 1954 Rang ..... souche 1-2-3-45 -
                                       SARMENT DE VIGNE
                 : long (†), moyen (2), court (3).

: grêle (1), fort (2). Moyem

: ramifié (†), peu ramifié (2).
Sarment
                  : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)
Ecorce
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
                  unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotenneux (9).

entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Surface
                  i blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
 Villosité
                  aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
 Noeuds
 Mérithalle de longueur moyenne : ..... S. ..... cms.
                  gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé
                     brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
                  : uniforme (A), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
                   : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(6).
                   : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
 Yeux
                   : marron (f), brun rouge (2); gris (3).
 Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
                         : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).
```

Angell.64

```
Emplacement: 10 -19-54
8 - Angle des nervures ...... 1-(2) .. 3.
9 - L<sub>1</sub>/L ...... (1) - 2 - 3,
10 - L2/L ..... 1 - (2)
11 - Lobes ..... 1 - 3 - (5) - 7 - 9,
12 - S, let. sup. (prof.) ...... 0 - 1 - (2 - 3)
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - 3-
14 - S. pét. (forme) ...... 1 - 0 - 4 - 5 - 6
15 - S.L.S. (forme) ...... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme ...... 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B
                 ..... = - 2 - 3
18 - Angle lob. term. ..... 1 - 2 - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ... 1 -(2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. ... ! - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 6 - 6 - 6
22 .. Largeur S.P.
                 ...... (1) - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
                  Direction
                          : 1 ... (2) - 3.
                           ; (4) - 5,
                  Forme
                  Médiane/Base : 6 - 7 - 8.
```

Nº d'ordre : 0327.39 Désignation :

Origine :

Domergue 69

Mallee . 3

Formulaire de description 1 / 8 (stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2013

CodeIntro: 327Mtp39

CodeVar: 327 Nom Var: Cot Observateur:

Emplacement: Vass2R01s196-200

PHENOI	LOGIE
--------	-------

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance <i>Botrytis</i> grappe	très faible ou moyenn	élevée ou très élevée
--	-----------------------	--------------------------

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153) 6/65	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	7		Tour Service S	4	
2	5	2.8	So de la	2	
3	4	3 all see	8 2 4	2	
4	3		Reach 1/2	3	
5	TF Bowl yer		35		
Moyenne	19			11	6

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
03/06	05.06 0		31/107	06 108 +)	06.03 OK	

06 OG No Fault Merron

SUIVI DE MATURITE

-1 02,09 06.09 Dates IR 22 19,5 20. Valeur papier PH

Remarque: